## 申诉报告

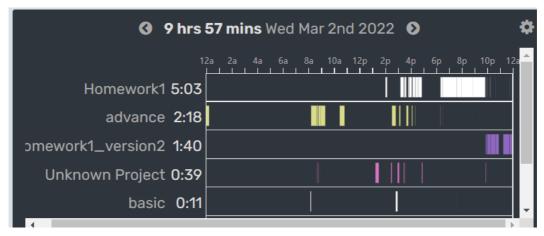
申诉人: 20231164 张岳霖

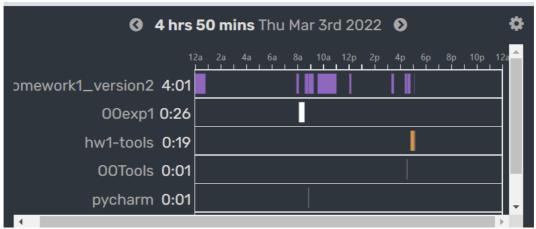
## 一、自证清白

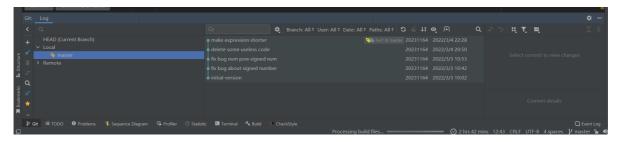
第一次作业的代码完全是由本人基于对面向对象训练栏目advance部分代码的理解和思考独立完成的,第一次作业我共写了两版,在第一版试错经验的基础上,我在第二版中有三处自己独特的设计:

一是采用了HashMap<Integer,BigInteger>记录多项式的次数和系数,方便进行表达式的合并和管理;二是设计了一个Calculator类,实现类似于Scanner的功能,统一实现所有的表达式计算;三是将符号和Term项类结合到一起,依次读入项前所有符号,存储在sign(+1 or -1)中,并将这个sign和新建的Term类相关联,在合并Term得到表达式时统一乘上sign。

同时,经过了周三一整天时间的代码编写和设计,我在公测开始前即完成了第一次作业,公测开始后马上进行了提交并AC了所有测试点,有关我编写代码过程的证据如下:







图一图二分别是我编写HomeWork1\_version1和HomeWork1\_version2在Wakatime上的记录,图三是我的git提交记录,可以看到我在公测开始前就已经完成了代码的编写,根本没有必要去抄袭代码。

## 二、可能造成代码泄露的环节

针对与晋明阳同学代码查重率较高这一问题,我对事情的前因后果解释如下:

晋明阳由于疫情原因无法返校,他让我当他的帮扶同学。我认为这学期课业压力还是比较大的,课程也比较难,我想在家上网课的学习氛围也未必能有在学校这么好,所以我会在平时给他一些力所能及的帮助,包括帮他录课,记些作业,讲点问题之类的,以免他掉队。

在3月3日晋明阳询问我有关OO作业思路的问题,我给他讲述了我的实现方法,在这个过程中我向他展示了我的代码,我认为可能是在这个环节造成了我代码的泄露。当然,在讲解过程中,我告诉他一些实现方法和思路,并未主动给予更没怂恿晋明阳同学抄袭我的代码。至今我仍没有见过晋明阳同学的完整代码,在助教发给我的查重分析报告中我看到了我们相似的代码片段,其中有些相似方法确实是我给他展示部分的,是我在讲解的过程中告诉他的,但是由于我们是线上交流的原因,我只是将我的代码展示给他方便讲解,并不知道他是否在远端留存了我的代码,这一做法当然是出于善意帮助同学的,而非希望对方抄袭代码助长不正之风。

## 三、反思

从上学期的计算机组成原理课开始,我就一直用崇拜的眼光看待北航计算机学院的核心专业课,自己也是一直按照着教程中的要求一步步学习专业知识。我也明白一个优秀的课也同样需要学生积极遵守它设定的规则,形成良好的学习氛围和学习风气。由于我自己没有仔细阅读OO课程的要求,因自己的过失可能造成代码的泄露,可能会让他人有了抄袭代码的机会,我十分自责并会积极改正。在本周五诸老师在微信通知群中明确说明禁止传递代码后,我拒绝了其他同学看我的代码的请求,只是向他们讲解我的大体架构和一些优化过程。同时我也承诺今后不会再泄露自己的代码,希望老师们的监督。